

RUBRIEK 1: Identificatie van de stof of het mengsel en van de vennootschap/onderneming**1.1. Productidentificatie**

Type chemicaliënproduct : Mengsel
Handelsnaam : Contactlijm K1000 Tix AV
Product code : 70056

1.2. Relevant geïdentificeerd gebruik van de stof of het mengsel en ontraden gebruik**1.2.1. Relevant geïdentificeerd gebruik**

Hoofdgebruik categorie : Verdunner.
Industrieel/Professioneel gebruiksspec. : wijdverbreid gebruik

1.2.2. Gebruiksvormen waarvan wordt afgeraden

Geen bijkomende informatie beschikbaar

1.3. Details betreffende de verstrekker van het veiligheidsinformatieblad

Frencken BV
Houtstraat 19-25
6001SJ Weert - Netherlands
T +31 495 583500 - F +31 495 542735
info@frencken1901.nl - www.frencken1901.nl

1.4. Telefoonnummer voor noodgevallen

Noodnummer : +31 (0)495 583500

RUBRIEK 2: Identificatie van de gevaren**2.1. Indeling van de stof of het mengsel****Classificatie volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG**

F; R11
Xn; R65
Xi; R38
R67
N; R50/53

Volledige tekst van de R-zinnen: zie rubriek 16.

Nadelige fysisch-chemische, gezondheids- en milieueffecten

Geen bijkomende informatie beschikbaar

Contactlijm K1000 Tix AV

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

2.2. Etiketteringselementen

Etikettering volgens Richtlijn 67/548/EEG of 1999/45/EG

Gevarensymbolen :



F - Licht ontvlambaar



Xn - Schadelijk



N - Gevaarlijk voor het milieu

Gevaarlijke bestanddelen :

Cyclohexaan

R-zinnen :

R11 - Licht ontvlambaar.
R36 - Irriterend voor de ogen.
R51/53 - Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R65 - Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
R66 - Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R67 - Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

S-zinnen :

S61 - Voorkom lozing in het milieu. Vraag om speciale instructies/veiligheidskaart.
S3/7/9 - Gesloten verpakking op een koele en goed geventileerde plaats bewaren
S16 - Verwijderd houden van ontstekingsbronnen - Niet roken.
S23 - Gas/rook/damp/spuitnevel niet inademen (toepasselijke term(en) aan te geven door de fabrikant).
S24 - Aanraking met de huid vermijden.
S26 - Bij aanraking met de ogen onmiddellijk met overvloedig water afspoelen en deskundig medisch advies inwinnen.
S33 - Maatregelen treffen tegen ontladingen van statische elektriciteit.
S35 - Deze stof en de verpakking op veilige wijze afvoeren.
S37 - Draag geschikte handschoenen.
S43 - In geval van brand ... gebruiken (blusmiddelen aan te duiden door de fabrikant. Indien water het risico vergroot toevoegen: "Nooit water gebruiken").
S46 - In geval van inslikken onmiddellijk een arts raadplegen en verpakking of etiket tonen.
S51 - Uitsluitend op goed geventileerde plaatsen gebruiken.
S57 - Neem passende maatregelen om verspreiding in het milieu te voorkomen.
S59 - Raadpleeg fabrikant/leverancier voor informatie over terugwinning/recycling.
S62 - Bij inslikken niet het braken opwekken; direct een arts raadplegen en de verpakking of het etiket tonen.

2.3. Andere gevaren

Deze stof/mengsel voldoet niet aan de PBT/vPvB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

RUBRIEK 3: Samenstelling en informatie over de bestanddelen

3.1. Stoffen

Niet van toepassing

Contactlijm K1000 Tix AV

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

3.2. Mengsels

Naam	Productidentificatie	%	Classificatie volgens Richtlijn 67/548/EEG
Cyclohexaan	(CAS-nr.)110-82-7 (EG nr)203-806-2 (EU-Identificatienummer)601-017-00-1	10 - 25	F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53
Aceton	(CAS-nr.)67-64-1 (EG nr)200-662-2 (EU-Identificatienummer)606-001-00-8	10 - 25	F; R11 Xi; R36 R66 R67
Butanon	(CAS-nr.)78-93-3 (EG nr)201-159-0 (EU-Identificatienummer)606-002-00-3	10 - 25	F; R11 Xi; R36 R66 R67
n-Heptaan	(CAS-nr.)142-82-5 (EG nr)205-563-8 (EU-Identificatienummer)601-008-00-2		F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R50/53
Methylcyclohexaan	(CAS-nr.)108-87-2 (EG nr)203-624-3 (EU-Identificatienummer)601-018-00-7		F; R11 Xn; R65 Xi; R38 R67 N; R51/53
Hexaan	(CAS-nr.)110-54-3 (EG nr)203-777-6 (EU-Identificatienummer)601-037-00-0		F; R11 Repr.Cat.3; R62 Xn; R65-48/20 Xi; R38 N; R51/53 R67
n-Pentaaan	(CAS-nr.)109-66-0 (EG nr)203-692-4 (EU-Identificatienummer)601-006-00-1		F+; R12 Xn; R65 R66 R67 N; R51/53

Naam	Productidentificatie	%	Classificatie conform Verordening (EG) Nr. 1272/2008 [EU-GHS/CLP]
Cyclohexaan	(CAS-nr.)110-82-7 (EG nr)203-806-2 (EU-Identificatienummer)601-017-00-1	10 - 25	Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Aceton	(CAS-nr.)67-64-1 (EG nr)200-662-2 (EU-Identificatienummer)606-001-00-8	10 - 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
Butanon	(CAS-nr.)78-93-3 (EG nr)201-159-0 (EU-Identificatienummer)606-002-00-3	10 - 25	Flam. Liq. 2, H225 Eye Irrit. 2, H319 STOT SE 3, H336
n-Heptaan	(CAS-nr.)142-82-5 (EG nr)205-563-8 (EU-Identificatienummer)601-008-00-2		Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Acute 1, H400 Aquatic Chronic 1, H410
Methylcyclohexaan	(CAS-nr.)108-87-2 (EG nr)203-624-3 (EU-Identificatienummer)601-018-00-7		Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411
Hexaan	(CAS-nr.)110-54-3 (EG nr)203-777-6 (EU-Identificatienummer)601-037-00-0		Flam. Liq. 2, H225 Repr. 2, H361f Asp. Tox. 1, H304 STOT RE 2, H373 Skin Irrit. 2, H315 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411
n-Pentaaan	(CAS-nr.)109-66-0 (EG nr)203-692-4 (EU-Identificatienummer)601-006-00-1		Flam. Liq. 2, H225 Asp. Tox. 1, H304 STOT SE 3, H336 Aquatic Chronic 2, H411

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen: zie onder rubriek 16.

Contactlijm K1000 Tix AV

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

RUBRIEK 4: Eerstehulpmaatregelen

4.1. Beschrijving van de eerstehulpmaatregelen

- EHBO algemeen : Indien nodig een arts raadplegen. Indien mogelijk deze fiche tonen. Indien dit niet mogelijk is, de verpakking of het etiket tonen.
- EHBO na inademing : Het slachtoffer in de frisse lucht brengen en laten rusten in een houding die het ademen vergemakkelijkt. Een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de huid : Onmiddellijk met zeep en veel water wassen. Indien nodig een arts raadplegen.
- EHBO na contact met de ogen : Onmiddellijk 15 min. met veel water spoelen of douchen. Een oogarts raadplegen.
- EHBO na opname door de mond : GEEN braken opwekken. Iemand die bewusteloos is nooit iets te drinken geven. Mond goed spoelen met water. Onmiddellijk arts/medische dienst raadplegen.

4.2. Belangrijkste acute en uitgestelde symptomen en effecten

Geen bijkomende informatie beschikbaar

4.3. Vermelding van de vereiste onmiddellijke medische verzorging en speciale behandeling

Geen bijkomende informatie beschikbaar

RUBRIEK 5: Brandbestrijdingsmaatregelen

5.1. Blusmiddelen

- Geschikte blusmiddelen : Voor kleine branden : koolstofdioxide (CO₂), droog chemisch poeder, schuim. Voor grote branden : Grote hoeveelheden water. nevel.

5.2. Speciale gevaren die door de stof of het mengsel worden veroorzaakt

Geen bijkomende informatie beschikbaar

5.3. Advies voor brandweerlieden

- Bescherming tijdens brandbestrijding : Draag persluchtapparaat tenzij aangetoond is dat de atmosfeer veilig is.
- Overige informatie : Sproei water vanuit een beschermde positie tot de houder koel blijft.

RUBRIEK 6: Maatregelen bij het accidenteel vrijkomen van de stof of het mengsel

6.1. Persoonlijke voorzorgsmaatregelen, beschermde uitrusting en noodprocedures

6.1.1. Voor andere personen dan de hulpdiensten

- Beschermingsmiddelen : Gas, rook, damp of aërosolen niet inademen. beschermende kleding. Adembescherming dragen. Zorg voor voldoende ventilatie. Verwijder alle ontstekingsbronnen. Onplofingsgevaar van dampen.

6.1.2. Voor de hulpdiensten

Geen bijkomende informatie beschikbaar

6.2. Milieuvorzorgsmaatregelen

Sluit het lek zonder risico's indien mogelijk. Voorkom dat het in de riolering of het oppervlaktewater terecht komt. Voorkom lozing in het milieu.

6.3. Insluitings- en reinigingsmethoden en -materiaal

- Reinigingsmethoden : Gemorst produkt zo snel mogelijk opruimen d.m.v. een absorberend produkt.

6.4. Verwijzing naar andere rubrieken

Betreffende afvalverwijdering na het schoonmaken, zie rubriek 13.

RUBRIEK 7: Hantering en opslag

7.1. Voorzorgsmaatregelen voor het veilig hanteren van de stof of het mengsel

- Extra gevaren bij verwerking : Vermijd contact met de huid en de ogen. Vermijd inademing van dampen. Verwijderd houden van ontstekingsbronnen. Niet roken. Vermijd de vorming van elektrostatische ladingen.

7.2. Voorwaarden voor een veilige opslag, met inbegrip van incompatibele producten

- Opslagvoorwaarden : In een droge, koele, en zeer goed geventileerde plaats opslaan. Reeds geopende verpakkingen dienen zorgvuldig afgesloten te worden en rechtop te worden opgeslagen om lekkage te voorkomen.

7.3. Specifiek eindgebruik

Geen bijkomende informatie beschikbaar

RUBRIEK 8: Maatregelen ter beheersing van blootstelling/persoonlijke bescherming

8.1. Controleparameters

Contactlijm K1000 Tix AV		
Nederland	MAC TGG 8H (mg/m ³)	210 mg/m ³
Nederland	MAC TGG 15MIN (mg/m ³)	442 mg/m ³ Huidopname.

8.2. Maatregelen ter beheersing van blootstelling

Geen bijkomende informatie beschikbaar

Contactlijm K1000 Tix AV

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

RUBRIEK 9: Fysische en chemische eigenschappen

9.1. Informatie over fysische en chemische basiseigenschappen

Aggregatietoestand	: Vloeibaar
Voorkomen	: Pasta.
Kleur	: Kleurloos.
Geur	: Geen gegevens beschikbaar
Geurgrens	: Geen gegevens beschikbaar
pH	: Geen gegevens beschikbaar
Smeltpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Stol-/vriespunt	: Geen gegevens beschikbaar
Kookpunt	: Geen gegevens beschikbaar
Vlampunt	: 20 °C
Rel. verdampingssnelheid tov butylacetaat	: Geen gegevens beschikbaar
Ontvlambaarheid (vast,gas)	: Geen gegevens beschikbaar
Explosiegrenzen	: $\geq 1,1$ vol %
Dampdruk	: Geen gegevens beschikbaar
Relatieve dampdichtheid bij 20 °C	: 2,4 (air = 1)
Relatieve dichtheid	: Geen gegevens beschikbaar
Dichtheid	: 0,8 g/ml
Oplosbaarheid	: Geen gegevens beschikbaar
Log Pow	: Geen gegevens beschikbaar
Zelfontbrandingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Ontbindingstemperatuur	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, kinematisch	: Geen gegevens beschikbaar
Viscositeit, dynamisch	: 3000 mPa.s
Explosieve eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar
Brandbevorderende eigenschappen	: Geen gegevens beschikbaar

9.2. Overige informatie

Geen bijkomende informatie beschikbaar

RUBRIEK 10: Stabiliteit en reactiviteit

10.1. Reactiviteit

Geen bijkomende informatie beschikbaar

10.2. Chemische stabiliteit

Geen bijkomende informatie beschikbaar

10.3. Mogelijke gevaarlijke reacties

Geen bijkomende informatie beschikbaar

10.4. Te vermijden omstandigheden

vlammen of vonken. warmtebronnen.

10.5. Chemisch op elkaar inwerkende materialen

Reductiemiddelen.

10.6. Gevaarlijke ontledingsproducten

Bij verbranding ontstaan: koolstofdioxide (CO en CO₂).

RUBRIEK 11: Toxicologische informatie

11.1. Informatie over toxicologische effecten

Acute giftigheid : Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.

Contactlijm K1000 Tix AV	
LD50 oraal rat	≥ 2000 mg/kg
LD50 dermaal konijn	≥ 2000 mg/kg
LC50 inhalatie rat (mg/l)	≥ 5 mg/l/4u

Irritatie	: Irriterend voor de ogen.
Corrosiviteit	: Niet geclassificeerd
Overgevoeligheid	: Niet geclassificeerd
Toxiciteit bij herhaalde opname	: Niet geclassificeerd
Carcinogeniteit	: Niet geclassificeerd

Contactlijm K1000 Tix AV

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

Mutageniteit : Niet geclassificeerd
Voortplantingstoxiciteit : Niet geclassificeerd

RUBRIEK 12: Ecologische informatie

12.1. Toxiciteit

Contactlijm K1000 Tix AV	
LC50 vissen 1	1-10 mg/l
ErC50 (algen)	1-10 mg/l

12.2. Persistentie en afbreekbaarheid

Geen bijkomende informatie beschikbaar

12.3. Bioaccumulatie

Geen bijkomende informatie beschikbaar

12.4. Mobiliteit in de bodem

Geen bijkomende informatie beschikbaar

12.5. Resultaten van PBT- en zPzB-beoordeling

Contactlijm K1000 Tix AV
Deze stof/mengsel voldoet niet aan de PBT/vPvB-criteria van de REACH-verordening, annex XIII.

12.6. Andere schadelijke effecten

Andere schadelijke effecten : Schadelijk voor in het water levende organismen.

RUBRIEK 13: Instructies voor verwijdering

13.1. Afvalverwerkingsmethoden

Regionale wetgeving (afval) : Afvalverwijdering volgens overheidsbepalingen.
Aanbevelingen voor afvalwaterverwijdering : Niet met het huisvuil verwijderen.

RUBRIEK 14: Informatie met betrekking tot het vervoer

Overeenkomstig de eisen van ADR / RID / ADN / IMDG / ICAO / IATA

14.1. VN-nummer

UN-Nr. : 1263

14.2. Juiste ladingnaam overeenkomstig de modelreglementen van de VN

Vervoersnaam : VERWANTE PRODUCTEN
Omschrijving vervoerdocument : UN 1263 VERWANTE PRODUCTEN, 3, II, (D/E)

14.3. Transportgevarenklasse(n)

Klasse (UN) : 3
Gevaarsetiketten (UN) : 3



14.4. Verpakkingsgroep

Verpakkingsgroep (UN) : II

14.5. Milieugevaren

Marine pollutant :



Overige informatie : Geen aanvullende informatie beschikbaar.

Contactlijm K1000 Tix AV

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

14.6. Bijzondere voorzorgen voor de gebruiker

14.6.1. Landtransport

Gevaarnummer (Kemler-nr.) : 33
Classificeringscode : F1
Oranje identificatiebord :



Code tunnelbeperking : D/E
Beperkte hoeveelheden (ADR) : LQ06
Excepted quantities (ADR) : E2
EAC code : •3YE

14.6.2. Transport op open zee

Geen bijkomende informatie beschikbaar

14.6.3. Luchttransport

Geen bijkomende informatie beschikbaar

14.7. Bulktransport conform Bijlage II van de MARPOL-overeenkomst 73/78 en IBC-code

Niet van toepassing

RUBRIEK 15: Regelgeving

15.1. Specifieke veiligheids-, gezondheids- en milieureglementen en -wetgeving voor de stof of het mengsel

15.1.1. EU-voorschriften

Bevat geen bestanddelen uit de REACH Kandidaat stof(fen) lijst

15.1.2. Nationale voorschriften

Geen bijkomende informatie beschikbaar

15.2. Chemischeveiligheidsbeoordeling

Geen bijkomende informatie beschikbaar

Contactlijm K1000 Tix AV

Veiligheidsinformatieblad

volgens Verordening (EG) nr. 453/2010

RUBRIEK 16: Overige informatie

Volledige inhoud van de R-, H- en EUH-zinnen:

Aquatic Acute 1	Hazardous to the aquatic environment - acute hazard Category 1
Aquatic Chronic 1	Hazardous to the aquatic environment - chronic hazard Category 1
Aquatic Chronic 2	Hazardous to the aquatic environment - chronic hazard Category 2
Asp. Tox. 1	Aspiratiegevaar Categorie 1
Eye Irrit. 2	Serious Eye Damage/Irritation Category 2
Flam. Liq. 2	Ontvlambare vloeibare stoffen Categorie 2
Repr. 2	Reproductive toxicity Category 2
Skin Irrit. 2	irritatie/prikkeling van de huid Categorie 2
STOT RE 2	Specifieke doelorgaan-toxiciteit (herhaalde blootstelling) Categorie 2
STOT SE 3	Specifieke doelorgaan-toxiciteit (eenmalige blootstelling) Categorie 3
H225	Licht ontvlambare vloeistof en damp.
H304	Kan dodelijk zijn als de stof bij inslikken in de luchtwegen terecht komt.
H315	Veroorzaakt huidirritatie.
H319	Veroorzaakt ernstige oogirritatie.
H336	Kan slaperigheid of duizeligheid veroorzaken.
H361f	Wordt ervan verdacht de vruchtbaarheid te schaden
H373	Kan schade aan organen veroorzaken bij langdurige of herhaalde blootstelling.
H400	Zeer giftig voor in het water levende organismen.
H410	Zeer giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
H411	Giftig voor in het water levende organismen, met langdurige gevolgen.
R11	Licht ontvlambaar.
R12	Zeer licht ontvlambaar.
R36	Irriterend voor de ogen.
R38	Irriterend voor de huid.
R48/20	Schadelijk: gevaar voor ernstige schade aan de gezondheid bij langdurige blootstelling bij inademing.
R50/53	Zeer vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R51/53	Vergiftig voor in het water levende organismen; kan in het aquatisch milieu op lange termijn schadelijke effecten veroorzaken.
R62	Mogelijk gevaar voor verminderde vruchtbaarheid.
R65	Schadelijk: kan longschade veroorzaken na verslikken.
R66	Herhaalde blootstelling kan een droge of een gebarsten huid veroorzaken.
R67	Dampen kunnen slaperigheid en duizeligheid veroorzaken.

SDS EU (REACH bijlage II)

Het is de eigen verantwoordelijkheid van de gebruiker om de vermelde voorzorgsmaatregelen te treffen, alsmede er zorg voor te dragen dat deze informatie compleet en toereikend is voor het gebruik van het product.